

Е. П. Визель, А. А. Григорьев, Ю. А. Захарченко

Аэродинамика экранопланов самолетной схемы с комбинированными несущими поверхностями 3

Б. Ф. Прысев

Расчетные исследования особенностей обтекания моделей крыла с S-образной передней кромкой при дозвуковых скоростях 13

И. Е. Ковалев, В. В. Лазарев, Л. Л. Теперин, А. В. Шустов

Рациональные области применения криогенных топлив в гражданской авиации 21

В. А. Брусов, Ю. А. Захарченко

Анализ перспектив применения гидравлического привода в качестве элемента трансмиссии летательного аппарата 32

Н. Н. Ледовская, С. И. Макаренко, Л. А. Бендерский, В. А. Степанов

Измерения пульсаций трех компонент скорости потока с помощью четырех-точечного насадка с малоинерционными датчиками давления 38

С. Л. Чернышев, В. Ф. Копьев

Форсайт развития авиационной науки и технологий до 2030 года и на дальнейшую перспективу 48

Тематическая библиография статей журнала ТВФ за 2014 г. 56